

DJH-Z

Suporte secável para exteriores - ZPRO

O DJH-Z é um suporte de estrutura adequado para aplicações exteriores de madeira sobre madeira. Pode ser cortado antes da instalação para se adaptar a larguras de madeira entre 45 e 160 mm.

Características

Matéria

- Aço galvanizado S250GD + ZPro,
- O revestimento ZPro corresponde a uma espessura de zinco de aproximadamente 55 µm.

Vantagens

- Pode ser cortado antes da instalação para se adaptar a larguras de madeira entre 45 e 160 mm,
- Adequado para utilização no exterior...

Aplicações

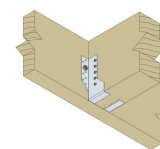
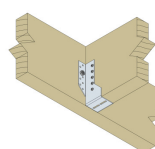
Suporte

- **Portador** : madeira maciça, madeira composta, madeira laminada colada...
- **Suportado** : madeira maciça, madeira composta, madeira laminada colada...

Áreas de uso

Os suportes DJH-Z são adequados para utilização no exterior.

- Terraços,
- Instalações externas...

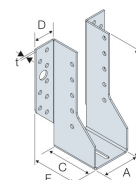


DJH-Z

Suporte secável para exteriores - ZPRO

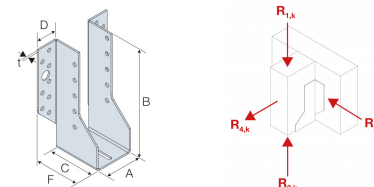
Dados técnicos

Dimensões



Referência	Dimensões [mm]					Joist Dimensions [mm]				Perfurações		
	A	B	C	D	t	Width		Height		Portador		Suportado
						Min.	Max.	Min.	Max.	Ø5	Ø11,5	Ø5
DJH92/46Z	46	92	60	28	2	45	160	95	138	8	2	6
DJH137/46Z	46	137	60	28	2	45	160	147	205	16	2	10
DJH167/46Z	46	167	60	28	2	45	160	177	250	18	4	12

Valores Característicos - Madeira sobre madeira - Pregagem total



Referência	Valores Característicos - Madeira sobre madeira - Pregagem total									
	Perfurações		Valores Característicos - Madeira C24 [kN]							
	Portador	Suportado	R _{1,k}		R _{2,k}		R _{3,k}		R _{4,k}	
	Quantidade	Quantidade	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z
DJH92/46Z	8	6	11.9	13.5	10.3	11.7	1.8	2	10.1	11.5
DJH137/46Z	16	10	19.9	22.5	18.7	21.2	4.4	5	16.9	19.1
DJH167/46Z	18	12	23.9	27	22.3	25.4	5	5.6	20.3	23

Valores Característicos - Madeira sobre madeira - Pregagem parcial

Referência	Valores Característicos - Madeira sobre madeira - Pregagem parcial									
	Fixações		Valores Característicos - Madeira C24 [kN]							
	Portador	Suportado	R _{1,k}		R _{2,k}		R _{3,k}		R _{4,k}	
	Quantidade	Quantidade	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z	CSA5.0x35Z	CSA5.0x40Z
DJH92/46Z	6	3	6	6.8	5.5	6.3	1.5	1.7	5.1	5.7
DJH137/46Z	10	6	11.9	13.5	11.2	12.7	2.9	3.3	10.1	11.5
DJH167/46Z	12	6	11.9	13.5	11.6	13.1	3.4	3.9	10.1	11.5

Valores característicos - Madeira sobre madeira - com parafuso conector SSH

Referência	Valores Característicos - Madeira sobre madeira - com parafuso conector SSH										
	Fixações			Valores Característicos - Madeira C24 [kN]							
	Portador	Suportado		R _{1,k}		R _{2,k}		R _{3,k}		R _{4,k}	
	Quantidade	Quantidade	Type	SSH10.0x40	SSH10.0x50	SSH10.0x40	SSH10.0x50	SSH10.0x40	SSH10.0x50	SSH10.0x40	SSH10.0x50
DJH92/46Z	2	6	CSA5.0x35Z	5.8	7.9	5.8	7.7	2.5	3.4	5	
DJH137/46Z	2	10	CSA5.0x35Z	5.8	8	5.8	8	1.2	1.6	5	
DJH167/46Z	4	12	CSA5.0x35Z	10.2	14.1	10.2	14.1	2	2.7	10	

DJH-Z

Suporte secável para exteriores - ZPRO

Execução

Fixações

- CSA5.0x35Z,
- CSA5.0x40Z,
- SSH10.0x40,
- SSH10.0x50...

Instalação

- 1. Marcar a localização da viga apoiada no portador,**
- 2. Apresentar o suporte e dividi-lo em duas partes pela linha de orifícios oblongos, se necessário,**
- 3. Fixar os flanges de ambos os lados de acordo com o plano de pregagem escolhido,**
- 4. Apresentar a viga portada no suporte e fixá-la de acordo com o plano de pregagem escolhido.**

